

# DIN ISO/IEC 19798:2014-11 (D)

## Verfahren zur Bestimmung der Ergiebigkeit von Tonermodulen von Farbdruckern und multifunktionalen Geräten, die Druckerkomponenten enthalten (ISO/IEC 19798:2007 + Cor. 1:2012)

---

Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....	3
Nationaler Anhang NA (informativ) Literaturhinweise .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Prüfparameter und Prüfbedingungen .....	7
4.1 Einrichtung.....	7
4.2 Probenumfang .....	9
4.3 Druckmodus.....	9
4.4 Druckumgebung .....	9
4.5 Papier.....	11
4.6 Wartung .....	11
4.7 Prüfdateien .....	11
5 Prüftechnische Gesichtspunkte .....	12
5.1 Prüfung.....	12
5.2 Verfahrensweise zur Behandlung eines fehlerhaften Tonermoduls oder Druckers .....	12
5.2.1 Fehlerhaftes Tonermodul .....	12
5.2.2 Fehlerhafter Drucker .....	13
6 Bestimmung und Angabe des Ergiebigkeitswertes .....	13
6.1 Bestimmung des angegebenen Ergiebigkeitswertes .....	13
6.2 Prüfprotokoll.....	14
6.3 Angabe der Ergiebigkeit .....	14
Anhang A (informativ) Beispiele für Verblässen.....	17
Anhang B (informativ) Flussdiagramm .....	18
Anhang C (normativ) Mustervordruck für ein Prüfprotokoll.....	20
Anhang D (informativ) Verfahren zum Farbvergleich mit ISO/IEC 19752 .....	24